

Growsol® NPK 30.10.10 + 2 SO₃ + 2 MgO

ENGRAIS SOLUBLES



Formulation : cristaux.

Composition :

- **Azote total (N) :** 30%.
- **Anhydride phosphorique (P₂O₅) :** 10 %.
- **Oxyde de potassium (K₂O) :** 10 %.
- **Anhydride sulfurique (SO₃) :** 2%.
- **Oxyde de magnésium (MgO) :** 2 %.

Caractéristiques techniques et avantages :

Growsol® est un engrais ternaire (N.P.K) hydrosoluble qui répond aux besoins en azote au stade croissance végétative de toutes les cultures.

Growsol® contient trois formes d'azote (uréique, ammoniacale et nitrique) qui permet une alimentation soutenue dans le temps.

Growsol® complète aussi une alimentation phospho-potassique de la culture.

Growsol® ne contient pas de chlore ni de calcium.

Doses recommandées : en fertigation et apport au sol.

Cultures	Dose/ha	Périodes d'application
Tomate sous serre	1 650 kg	Repiquage – Fin de cycle : 10 applications
Tomate industrielle et plein champ	700 kg	Repiquage – Fin de cycle
Melon /pastèque	600 kg	Repiquage – Fin de cycle
Arbres fruitiers à pépins	575 kg	Début développement végétatif – Fin de cycle
Arbres fruitiers à noyaux	525 kg	
Vigne de table	500 kg	Début développement végétatif – Fin de cycle
Agrumes	675 kg	Début développement végétatif – Fin de cycle

Nous recommandons d'augmenter la dose de 20 % dans les conditions de sols légers ou sableux.

Pour la fertigation : mélanger 10 kg de produit dans 100 L d'eau.

Compatibilité :

Growsol® peut être mélangé avec la plupart des produits phytosanitaires. Il est recommandé, toutefois, d'effectuer un test de compatibilité avant traitement.

فروصول® NPK 30.10.10 + 2 SO₃ + 2 MgO الأسمدة الذائبة



الصيغة : بلورات.

التركيب :

- **أزوت كلي (N) :** 30 %.
- **أيديريد فوسفوري (P₂O₅) :** 10 %.
- **أكسيد البوتاسيوم (K₂O) :** 10 %.
- **أيديريد كبريتي (SO₃) :** 2 %.
- **أكسيد المغنيزيوم (MgO) :** 2 %.

المميزات التقنية و الفوائد :

فروصول® سماد ثلاثي (NPK) قابل للذوبان، يلبي الإحتياجات الأزوت في مرحلة النمو النباتي لكل المحاصيل.
فروصول® يحتوي على ثلاث أشكال للأزوت (اليوريا، الأمونياك و النتريك) التي تسمح بالتغذية المستمرة مع مرور الوقت.
فروصول® مكمل للتغذية الفوسفو - البوتاسية للمحصول.
فروصول® لا يحتوي على الكلور و الكالسيوم.

الجرعة المنصوحة : عن طريق التسميد عبر أنظمة الري و في التربة.

المحاصيل	الجرعة/هك	فترات الإستعمال
طماطم البيوت البلاستيكية	1650 كلف	إعادة الغرس - نهاية الدورة الزراعية: 10 استعمالات
الطماطم الصناعية و الحقلية	700 كلف	إعادة الغرس - نهاية الدورة الزراعية
البطيخ/ الدلاع	600 كلف	إعادة الغرس - نهاية الدورة الزراعية
التفاحيات	575 كلف	من بداية التطور النباتي - نهاية الدورة الزراعية
اللوزيات	525 كلف	
عنب المائدة	500 كلف	من بداية التطور النباتي - نهاية الدورة الزراعية
الحمضيات	675 كلف	من بداية التطور النباتي - نهاية الدورة الزراعية

ننصح بزيادة الجرعة بنسبة 20% في الأتربة الخفيفة أو الرملية.
للتسميد عبر أنظمة الري: يجب مزج 10 كلف من المنتج في 100 ل من الماء.

التلاؤم :

فروصول® يمكن مزجه مع معظم منتجات الحماية بالمبيدات الفلاحية. يُنصح القيام باختبار إمكانية التلاؤم قبل المعالجة.